

CAMBODGE : Mont Aral (*Pierre* n° 5787, avril 1870) ; Mont de Pursat (*Harmand* n° 549, juin 1895).

Le type de *A. Bonii* Christ est sans aucun doute *A. stenochlamys* de Malacca, il ne porte cependant pas, comme ce dernier, de courtes fibrilles sur les pétioles des pinnules. Ces fibrilles existent cependant sur d'autres échantillons de *A. Bonii*.

PANDANUS NOUVEAUX D'INDOCHINE

Par F. GAGNEPAIN

Le regretté Ugolino MARTELLI de Florence a travaillé les Pandanacées d'Indochine et fourni le manuscrit pour la *Flore* il y a une dizaine d'années. Depuis cette époque, de nouvelles collections sont arrivées de la colonie au Muséum et j'ai dû compléter le manuscrit de Martelli en déterminant beaucoup d'échantillons de *Pandanus* dont la plupart appartiennent à des espèces connues. Mais deux espèces inconnues du monographe, provenant également d'Indochine, sont très probablement nouvelles. Elles appartiennent l'une à la section *Acrostigma* dont les styles sont aciculaires, dont les stigmates sont tournés vers la base de l'inflorescence ; l'autre à la section *Rykia* dont les stigmates sont tournés vers le haut de l'inflorescence. Jusqu'alors il n'y avait en Indochine de la première section que le *P. Pierrei* Martelli.

Pandanus leucocephalus, sp. nov.

Planta 1.50 m. alta. Caulis digite crassus. Folia lorata, basi late (2 cm.) amplexentia, apice tenui brevique gradatim acuminata, pallida, longitudinaliter tenuissime, ad basin grosse striata, 50 cm. et ultra longa, ad medium 12 mm. lata, margine spinosa, spinis basi 3 mm. ad apicem 1.5 mm. remotis ; nervus medius solitarius, more marginis spinosus. Inflorescentia ♀ ovoidea pruinoso-dealbata. Carpella clavata, numerosissima, patentia vel diversiter obliqua 2 cm. longa, 5 mm. ad apicem crassa, compressim pentagona, rostro conico, ascendente, curvato, apice 2-3 mm. longo acuto ; cavatura subapicalis quadrata, 2-3 mm. longa lataque, medullosa.

ANNAM : Tourane, Hoit-mit, n^o 4173 (*Clemens*).

Pandanus fibrosus, sp. nov.

Caulis digite crassus, squamosus, ob folia mox lacerata longe fibrosus, 2 m. altus. Folia lineari-acuminata, lorata, 60 cm. et ultra longa, 15 mm. lata, apice in caudam longam acuminata, margine spinosa, spinis ad basin 5 mm., ad apicem 2 mm. remotis, ascendentibus; nervus medius infra subcarinatus, more marginis spinosus; lamina longitudinaliter magis ad basin striata, haud transversaliter anastomosans. Inflorescentia ♀ capitata, pedunculata, ovoidea, obtusa, 7 cm. longa, 4 cm. lata, bracteis involucrantibus, folia minoribus, mox destruentibus, fibrosis, brunneis; pedunculo 4-5 cm. longo. Carpella numerosissima, clavata, 2 cm. longa, 5 mm. ad apicem lata, infra apicem fibrosa, libera; rostro, tenui, 4 mm. longo, curvato-ascendente, leviter patente, modice dorsi-ventraliter compresso; cavatura subapicalis nulla.

ANNAM : M'drack, prov. Nhatrang, n^o 4985 (*Poilane*); Phu-hu, même prov., n^o 5265 (*Poilane*); Cana, prov. Phanrang, n^o 9222 (*Poilane*).

UN CENTROLEPIS NOUVEAU D'INDOCHINE

Par F. GAGNEPAIN

Centrolepis miboroides, sp. nov.

Herba nana, 3-4 cm. alta, cæpitosa, radicibus annuis, fibrosis, capillaribus. Folia omnia radicalia, basi breviter vaginata, setacea, acuminata, haud mucronata, canaliculata, 15-25 mm. longa, rubescentia vel violacea. Inflorescentiæ capitatae scapus radicalis, 3-4 mm. longus, capillaris, teres, glaber, bracteis 2 terminatus; bractea infima verticali, ovato-deltoidea, haud mucronata, 3 mm. longa, explanata 3-5 lata, viridia, late ad marginem hyalina, ciliolataque, utrinque glaberrima, 6-9-flora; suprema lateraliter dejecta simillima: floribus sessilibus, contiguus bracteam subæquantibus, 3 mm. longis, inter bracteolas 2-natis; bracteolis hyalinis, oblongis vel linearibus, obtusis, 2.7 mm. longis, 0.6-0.4 latis, apice denticulatis. — Perianthium nullum. Stamen unicum, stigma vix attingens, carpellis oppositum, filamentum rigido capillare; anthera elliptica utrinque obtusa, 0.7 mm. longa, ad basin inserta. Pistillum sessile, 16-17-carpellatum, carpellis ad axin dispositis, distichis, contiguus, ovoideis, stylo terminatis; stylis 16-17, capillaribus, flexuosis, apice papillosis, ibique crispis, bracteolis leviter superantibus; ovulis solitariis, pendentibus. Semen unicum, 0.5 mm. longum, 0.25 latum, ovoideum, albumine copioso.